| In | dex | of Cl | aims | |
|----|-----|-------|------|--|
| | | | | |

| Application/Control No. | Applicant(s)/Patent under Reexamination | | | | | |
|-------------------------|---|--|--|--|--|--|
| 10/800,134 | ALTMAN ET AL. | | | | | |
| Examiner | Art Unit | | | | | |
| David M. Naff | 1651 | | | | | |

| 1 | Rejected | _ | (Throug Ca |
|---|----------|---|---------------|
| = | Allowed | + | Re |

| (Through numeral) Cancelled | N | Non-Elected |
|--------------------------------|---|--------------|
| Restricted | ı | Interference |

David M. Naff

| A | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

| Cla | aim | Date | | | | | | | | |
|----------|----------|--------------|-----------|---|--------------|------------|--|--|--|----------|
| | | | | Γ | Π | | Γ | | Г | П |
| Final | Original | 8/23/08 | 7 | | | | | | | |
| | | + | | - | ⊢ | ⊢ | - | | | Н |
| | 1 | Ħ | 1 | ⊢ | ├ | - | ⊢ | ⊢ | ⊢ | Н |
| | 3 | Н- | H | ! | ┡ | ┡ | ⊢ | _ | ┝ | Н |
| | 3 | 11- | 11 | ├- | <u> </u> | ┡ | ╙ | L | ļ | Н |
| | 4 | Ц | Ц | ļ | L | _ | <u> </u> | ╙ | <u> </u> | Ш |
| | 5 | Ц | Ш | ╙ | ᆫ | L | | L | L | Ш |
| | 6 | Ш | Ц | L | L | | _ | L | 匚 | Ш |
| | 7 | Ш | Ц | L | L | L | | | | |
| | 8 | | П | L | | | | | | |
| | 9 | \mathbf{H} | | | | | | | | |
| | 10 | П | П | Γ | | Г | | | | |
| | 11 | Π | П | Γ | Γ | Г | | | | |
| | 12 | П | П | Π | | Г | | | | П |
| | 13 | Π | П | | П | Г | Г | Г | Г | П |
| | 14 | Η | П | | 1 | | Г | Г | | М |
| | 15 | H | Ħ | Г | | Г | Г | Г | ┢ | М |
| <u> </u> | 15 16 | tt | H | | \vdash | | <u> </u> | | Т | Н |
| | 17 | H | H | Н | \vdash | \vdash | \vdash | H | \vdash | Н |
| _ | 18 | H | H | - | ┝ | \vdash | ⊢ | ┢ | - | Н |
| | 19 | Н | Н | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ┝ | ├ | Н |
| | 20 | H | Н | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ┝ | ⊢ | Н |
| | 20 | Н | Н | H | - | ⊢ | ⊢ | ┡ | \vdash | Н |
| | 21 | Н | Н | <u> </u> | ⊢ | | | | | \vdash |
| | 22 | Н | Ц | <u> </u> | | _ | <u> </u> | L | ļ., | Н |
| | 23 | Ц | Ц | <u> </u> | _ | _ | _ | _ | L., | Щ |
| | 24 | Ц | Ш | | ╙ | L_ | ╙ | L. | Щ | Щ |
| | 25_ | Ш | Н | <u></u> | L | L | _ | _ | lacksquare | Ш |
| | 26 | Ш | Ш | $ldsymbol{le}}}}}}$ | L | 匚 | <u>_</u> | _ | L | Ш |
| | 27 | Ш | Ц | | L | L | L | L | L | Ш |
| | 28 | | \sqcup | L | | | | L | | |
| | 29 | Ш | \coprod | | | | L | | | |
| | 30 | П | П | 1 | | | Г | 1 | | |
| | 31 | П | U | | Г | | | | | |
| | 32 | П | N | Γ | | | | | | |
| | 33 | П | ۲Ť | | | Г | Г | Г | Г | П |
| | 34 | Ш | T | | Г | <u> </u> | 1 | Т | Г | Н |
| | 35 | ш | H | | 1 | \vdash | \vdash | \vdash | | Н |
| | 36 | Н | Н | Н | 1 | Т | \vdash | \vdash | ┪ | Н |
| | 37 | H | \vdash | Н | Ι | 1 | | Ι- | · | - |
| | 38 | Н | H | _ | \vdash | \vdash | \vdash | ┢ | | \vdash |
| | 39 | Н | H | \vdash | | ┢ | \vdash | \vdash | \vdash | Н |
| | 40 | H | H | \vdash | \vdash | ┢ | ┝┈ | ┢╾ | - | Н |
| _ | 41 | ╁ | H | - | \vdash | \vdash | \vdash | ┢─ | - | Н |
| | 41 | ╁ | H | ├~ | ┝ | - | ├ | ├ | \vdash | Н |
| | 42 | ₩ | H | | - | ┢ | ┢─ | \vdash | - | Н |
| | 43 | H | ╫ | ⊢ | ⊢ | \vdash | \vdash | - | ┝ | Н |
| | | ₽ | Η- | \vdash | - | H | ⊢ | \vdash | \vdash | Н |
| <u> </u> | 45 | Н | H | ⊢ | - | ⊢ | <u> </u> | \vdash | \vdash | Н |
| | 46 | щ | ₩ | ⊢ | \vdash | μ, | ├ | - | \vdash | Щ |
| | 47 | H | Н- | ⊢- | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | \vdash | μ. | Щ |
| | 48 | Щ | Ц. | / | <u> </u> | | | | Ш | Щ |
| | 49 | 7 | W | L_ | L | | 匚 | Щ | Ш | Щ |
| | 50 | | | | L | L] | | | | [] |

| | | _ | | | | | | | | |
|----------|----------------|----------|----------|---|----------|----------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| Cla | im | | | | (| Date | 2 | , | | _ |
| Final | Original | | | | | | | | | |
| | 51 | 1 | | _ | | \vdash | | ┢ | ┍┈ | |
| | 52 | | ┪ | ┢ | H | | | ┢ | _ | Н |
| | 53 | | _ | Г | | | | Т | Г | |
| \vdash | 54 | | _ | Г | | | | Г | Г | |
| | 55 | | | Г | | | | Г | | |
| | 56 | | | | | | | Т | | |
| | 57 | П | | | | | | | | |
| | 58 | | | | | | | | | |
| | 59 | | | | | | | | | |
| | 60 | | | | | | | | | |
| | 61 | | | | | | | | | |
| | 62 | \Box | | ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | | | L. | <u> </u> | | Ĺ |
| | 63 | Ш | | | | | | <u> </u> | $oxed{oxed}$ | Ĺ |
| <u></u> | 64 | _ | _ | _ | _ | <u> </u> | | _ | | L |
| | 65 | oxdot | <u> </u> | <u>_</u> | <u>_</u> | Щ | L. | Ļ | | _ |
| | 66 | | _ | | | Щ | | L. | <u> </u> | <u> </u> |
| | 67 | _ | <u> </u> | ㄴ | <u> </u> | _ | _ | <u> </u> | _ | |
| <u> </u> | 68 | L | L | L | <u> </u> | L. | | _ | _ | _ |
| - | 69 | L | _ | _ | L | _ | | | Щ | _ |
| | 70 | <u> </u> | _ | _ | _ | <u> </u> | _ | L | ╙ | lacksquare |
| | 71 | _ | L | L | _ | <u> </u> | _ | | | |
| ļ | 72 | | _ | L | | _ | _ | | Н | _ |
| \vdash | 73 74 | H | L. | ├ | _ | <u> </u> | \vdash | <u> </u> | ⊢ | _ |
| — | 7 4 | | | ⊢ | - | ┝ | <u> </u> | Ι | ├ | ┝ |
| \vdash | 76 | \vdash | \vdash | ⊢ | | - | - | - | - | ┝ |
| \vdash | 77 | \vdash | - | Н | | \vdash | - | <u> </u> | \vdash | ┝ |
| - | 78 | | \vdash | Н | | | Т | Т | | |
| | 79 | Г | | Г | | Г | $\overline{}$ | | | Т |
| | 80 | | | \vdash | | | | | | |
| | 81 | | | Г | | | | | | |
| | 82 | | | | | | | | | |
| | 83 | | | | | | | | | |
| | 84 | | | | | | | | | |
| | 85 | | | | | | | | | |
| | 86 | | | | | | | | | |
| \vdash | 87 | Ш | <u> </u> | <u> </u> | L | L., | \Box | <u> </u> | <u> </u> | $oxed{oxed}$ |
| \vdash | 88 | Щ | <u> </u> | L. | L | L_ | L. | L | Ш | L. |
| \vdash | 89 | Щ | <u> </u> | <u> </u> | L. | | L | <u> </u> | Щ | L. |
| <u> </u> | 8 | ⊢ | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | \vdash | <u> </u> | ┞— | | <u> </u> |
| \vdash | 91 | \vdash | <u> </u> | \vdash | \vdash | ├ | <u> </u> | ├ | - | <u> </u> |
| - | 92 93 | ⊢ | \vdash | Ь— | \vdash | ┝ | | ├ | - | \vdash |
| - | 93 | H | ⊢ | | \vdash | - | - | ├- | \vdash | ┝ |
| | 95 | - | | _ | \vdash | Н | | | | - |
| | 96 | \vdash | \vdash | - | \vdash | \vdash | \vdash | H | - | - |
| - | 97 | Н | ┢ | | \vdash | - | Н | \vdash | ┢ | H |
| | 98 | | Н | Н | Н | П | | \vdash | \vdash | \vdash |
| | 99 | | Г | | | | | | Т | Т |
| | 100 | | | | | | | Т | П | Г |

| Claim | | Date | | | | | | | | |
|-------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Final | Original | | | | | | | | | |
| | 101 102 | | | | | | | | | \Box |
| | 103 | \vdash | | - | <u> </u> | <u> </u> | _ | | _ | Н |
| | 103 | _ | _ | \vdash | ⊢ | ⊢ | \vdash | \vdash | - | - |
| | 105 | \vdash | _ | H | _ | H | \vdash | _ | H | \dashv |
| | 106 | | | - | \vdash | H | \vdash | | - | - |
| | 107 | | _ | - | \vdash | H | \vdash | | - | Н |
| | 108 | | П | | \vdash | | _ | | | Н |
| | 109 | | | | | | | | | |
| | 110 | | | | | | | | | |
| | 111 | | | | | | | | | |
| | 112 | | | \perp | | \Box | | | | Ц |
| | 113 | \vdash | \sqcup | \vdash | <u> </u> | L | <u> </u> | Щ | Щ | Ш |
| | 114 115 | - | - | <u> </u> | ⊢ | H | <u> </u> | Н | H | Н |
| | 116 | - | Н | ۰ | <u> </u> | H | | Н | _ | Н |
| | 117 | \vdash | - | ┝ | \vdash | Н | - | _ | | Н |
| | 118 | ┝╌ | - | - | - | H | - | | | Н |
| | 119 | Н | | Н | Н | | \vdash | | | Н |
| | 120 | | | Т | _ | \vdash | Н | | | П |
| | 121 | _ | | | | | | \Box | | |
| | 122 | | · | | | | | | | |
| | 123 | | | | | | | | | |
| | 124 | | | | | | | | | |
| | 125 | | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | _ | | | Н |
| | 126 | _ | | <u> </u> | ⊢ | _ | \vdash | _ | _ | Н |
| | 127 128 | | _ | ┝ | ┝ | - | H | - | - | Н |
| | 129 | \vdash | \vdash | \vdash | H | \vdash | ┝ | - | | Н |
| | 130 | - | \vdash | <u> </u> | \vdash | \vdash | \vdash | Н | - | Н |
| | 131 | _ | _ | Т | _ | | \vdash | | | Н |
| | 132 | | | | | | Τ | | _ | П |
| | 133 | | | | | | | | | |
| | 134 | | | | Ш | | | | | П |
| | 135 | Ш | | L | _ | oxdot | | | Щ | Ш |
| | 136 | Ш | <u> </u> | L | 一 | <u> </u> | ⊢ | <u> </u> | | Н |
| | 137 138 | H | _ | ⊢ | ⊢ | Н | \vdash | _ | - | Н |
| | 139 | - | - | ⊢ | ⊢ | Н | \vdash | | \vdash | Н |
| | 140 | \vdash | ⊢ | ┢ | ┢ | ┝ | \vdash | _ | ┝ | Н |
| | 141 | | \vdash | Т | Н | | \vdash | П | \vdash | Н |
| | 142 | | \vdash | Г | \vdash | | | | | П |
| | 143 | | | | | | | | | |
| | 144 | | | | | | | | | 口 |
| | 145 | | | | L | \Box | | | | Ш |
| | 146 | L | L | L | L | L | <u> </u> | Щ | Щ | Ш |
| | 147 | <u> </u> | \sqcup | L | \vdash | <u> </u> | L | Н | Н | Ш |
| | 148 | - | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | H | <u> </u> | Н | \vdash | Н |
| | 149 | ⊢ | <u> </u> | <u> </u> | - | \vdash | H | - | H | Н |
| | 150 | L | | Ц | Ц | Ц | | ш | | Ш |
| | | | | | | | | | | |